

# BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Blanc

Code article 2059709

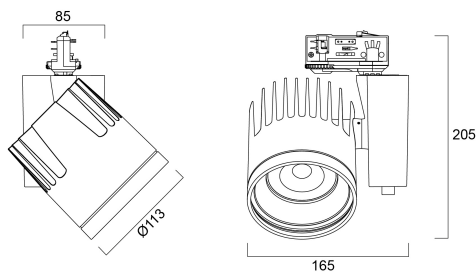
Concord



BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Blanc - projecteur LED 33W architectural en remplacement d'une solution iodure CMI 35W. Faisceau large (50°). Température de couleur (CCT) 4000K, IRC93, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 3033 lm. Puissance consommée 33W. Durée de vie (L80) : 72.000h. Version Dimmable avec réglage d'intensité intégrée. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 113mm. Poids : 1,4 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED.

## Atouts techniques

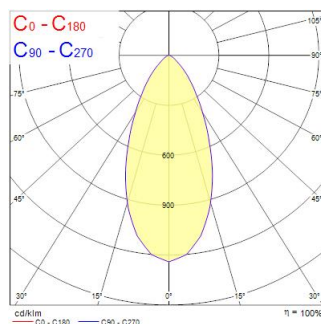
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107 [lx]	E109 [lx]	E154 [lx]
0.5	0.44	23.7	23.7	1554
1.0	0.88	23.7	23.7	3781
1.5	1.32	23.7	23.7	1672
2.0	1.76	23.7	23.7	940
2.5	2.19	23.7	23.7	602
3.0	2.63	23.7	23.7	418

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 47.4°)



# BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Blanc

Code article 2059709

Concord

## Données générales

Nom du produit	BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280869
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	2950
Efficacité lm/W	89
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	50
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	33
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Gestion	1-10V (Analogue)
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	850
Courant d'appel (A)	5
Durée du courant d'appel (µs)	50
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	52
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	85
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	104
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	31
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	50

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	72000
Durée de vie moyenne - L80 B20	72000
Durée de vie moyenne - L90 B10	33000

## Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Longueur (mm)	85
Largeur (mm)	165
Hauteur nominale du produit (mm)	205

# BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Blanc

Code article 2059709

**Concord**

## Emballage

Code EAN	5025768597093
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.5
DUN14 (extérieur)	05025768597093
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	19.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.5

## Sécurité

Test au fil incandescent	650
--------------------------	-----